straumann

MODE D'EMPLOI ÉTAPE PAR ÉTAPE DE
STRAUMANN® TiBrush™

COMMITTED TO
SIMPLY DOING MORE
FOR DENTAL PROFESSIONALS

Description du produit

- Straumann® TiBrush™ (N° d'art. 070.005) est un instrument de débridement pour les implants dentaires sujets à une péri-implantite.
- Straumann® TiBrush™ est composée de poils en titane et d'une tige en acier inoxydable.

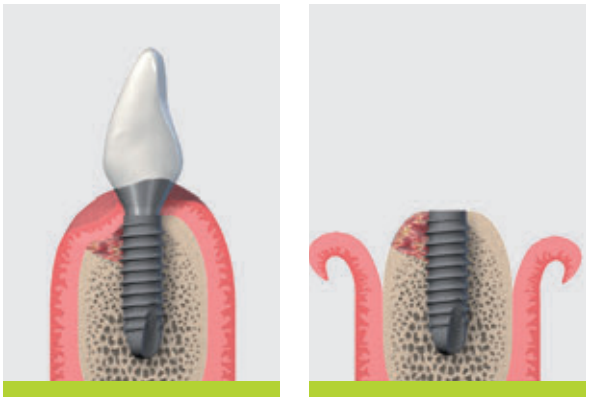
Straumann® TiBrush™ est indiquée pour le débridement à ciel ouvert des surfaces d'implant en titane dans les défauts osseux provoqués par la péri-implantite.

Elle est conditionnée dans un emballage stérile et doit être utilisée immédiatement après l'ouverture du blister, dans un environnement chirurgical aseptique. L'instrument est prévu pour un usage unique.

1. Accéder au site de l'implant infecté

1.1 Straumann recommande de retirer, si possible, les superstructures prothétiques avant d'utiliser Straumann® TiBrush™.

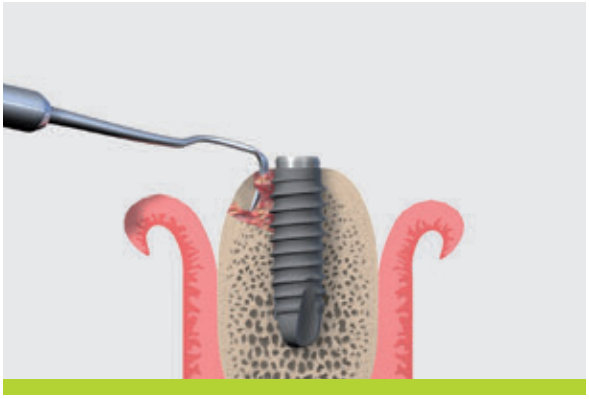
1.2 Utiliser un bistouri pour accéder au site infecté. Straumann® TiBrush™ ne doit être utilisée que dans le cadre d'une chirurgie à lambeau ouvert.



2. Débridement initial du site de l'implant

2.1 Il est recommandé de protéger la connexion interne de l'implant avec une vis de couverture ou une partie secondaire de cicatrisation avant de procéder au débridement.

2.2 Retirer l'excédent de tissus de granulation autour de l'implant avec les instruments chirurgicaux adéquats, en prenant soin de ne pas endommager la surface de l'implant.



3. Débridement du site de l'implant avec Straumann® TiBrush™

3.1 Vérifier visuellement que l'emballage et son contenu sont intacts avant d'ouvrir le blister. Ouvrir l'emballage juste avant l'intervention afin d'éviter toute contamination.

3.2 Sortir Straumann® TiBrush™ de son emballage en prenant soin de ne pas couder la brosse. Manipuler Straumann® TiBrush™ délicatement afin d'éviter d'abîmer les poils avant le traitement.

3.3 Fixer Straumann® TiBrush™ sur une pièce à main chirurgicale à rotation oscillatoire bidirectionnelle.

3.4 Débrider la surface de l'implant en utilisant une vitesse maximale de 900 oscillations par minute afin de ne pas endommager la surface de l'implant. Utiliser de la solution saline stérile (NaCl) ou de la solution de Ringer pour irriguer et refroidir le site de traitement.

Conseil

Straumann® TiBrush™ peut être redressée à la main si elle se tord au moment du retrait de l'emballage ou pendant le débridement.

Remarque

L'utilisation d'une pièce à main à rotation oscillatoire dont l'angle de travail est supérieur à ± 30 ° est déconseillée.

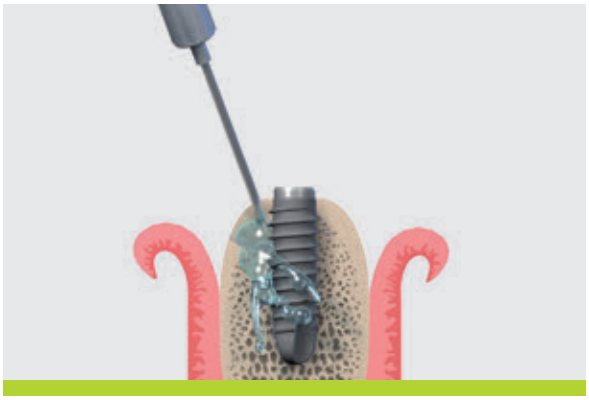
Vérifier le rapport de transmission de votre pièce à main. Celui-ci figure en principe près de la base de la pièce à main. Vous devez vous assurer que votre moteur est réglé sur le même paramètre que celui spécifié sur la pièce à main. Si vous n'êtes pas en mesure de régler le rapport de transmission de votre moteur, utilisez le tableau ci-dessous comme guide.

Rapport de réduction de la pièce à main	Rapport de transmission du moteur	Vitesse d'entrée maximale
10 : 1	10 : 1	900
10 : 1	1 : 1 (non réglable)	9000

4. Nettoyage final du site de l'implant

4.1 Afin de décontaminer le site et de réduire le risque de réinfection, il est recommandé de nettoyer le site de l'implant avec un produit de nettoyage adapté après le débridement.

4.2 Rincer abondamment avec une solution saline stérile (NaCl).



Remarque

Si Straumann® TiBrush™ est utilisée de manière répétée au cours de la même procédure sur plusieurs sites d'un même patient, il est recommandé d'immerger la brosse dans une solution à 3 % de peroxyde d'hydrogène et de la rincer avec de la solution saline stérile entre chaque site de traitement.

À noter

Les praticiens doivent avoir acquis les connaissances et la formation nécessaires à la manipulation du produit Straumann® décrit dans le présent document (« Produit Straumann »), afin d'utiliser le Produit Straumann en toute sécurité et de manière appropriée, conformément au mode d'emploi. Le Produit Straumann doit être utilisé conformément au mode d'emploi fourni par le fabricant. Il appartient au praticien d'utiliser le dispositif conformément à ce mode d'emploi et de déterminer si le dispositif est adapté à la situation d'un patient donné. Les illustrations montrent des implants génériques.

© Institut Straumann AG, 2012. Tous droits réservés.
Straumann® et/ou les autres marques commerciales et logos de Straumann® mentionnés ici sont des marques commerciales ou marques déposées de Straumann Holding AG et/ou de ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

Les produits Straumann sont marqués CE 08/12 153.748/fr BA21012